

توزيع محتوى

مادة الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات

للحلقة الإعدادية من مرحلة التعليم الأساسي

الفصل الدراسى الأول

للعام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥



الإدارة المركزية لتطوير المناهج

إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

توزيع محتوى مادة الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (الصف الأول الإعدادى) الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥م

الشهر	مسلسل	الأسبوع	الموضوعات	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
سبتمبر ٢٠٢٤	١	٢٠٢٤/٠٩/٢١م	الدرس الأول: التكنولوجيا الخضراء Green Technology		
	٢	٢٠٢٤/٠٩/٢٨م	الدرس الثانى: التحول الرقمى Digital Transformation		
أكتوبر ٢٠٢٤	٣	٢٠٢٤/١٠/٠٥م	الدرس الثالث: أنظمة التشغيل Operating Systems		أجازة ٦ أكتوبر
	٤	٢٠٢٤/١٠/١٢م	الدرس الرابع: (تثبيت وإزالة البرامج والأجهزة الرقمية الملحقة) Installation and remove of software and (digital peripherals)		
	٥	٢٠٢٤/١٠/١٩م		وفقاً للقرار ١٣٧ يتم عمل: -اختبار أسبوعي - اختبار شهري (١)	
	٦	٢٠٢٤/١٠/٢٦م	الدرس الخامس: البريد الإلكترونى E-mail		
نوفمبر ٢٠٢٤	٧	٢٠٢٤/١١/٠٢م			
	٨	٢٠٢٤/١١/٠٩م	الدرس السادس:الحوسبة السحابية Cloud Computing		
	٩	٢٠٢٤/١١/١٦م	الدرس السابع: جوجل ميت وإدارة مشروعك Google Meet and manage your project		
	١٠	٢٠٢٤/١١/٢٣م	الدرس الثامن: (تصميم قواعد البيانات Databases Design)	وفقاً للقرار ١٣٧ يتم عمل: -اختبار أسبوعي - اختبار شهري (٢)	
	١١	٢٠٢٤/١١/٣٠م			
ديسمبر ٢٠٢٤	١٢	٢٠٢٤/١٢/٠٧م	الدرس التاسع: (النماذج والاستعلامات Forms & Queries)		
	١٣	٢٠٢٤/١٢/١٤م			
	١٤	٢٠٢٤/١٢/٢١م	المشروع + مراجعة عامة على المنهج		
	١٥	٢٠٢٤/١٢/٢٨م			
يناير ٢٠٢٥	١٦	٢٠٢٥/٠١/٠٤م			أجازة ٧ يناير

ملاحظات عامة:

١- يجب مراعاة العطلات والاجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

٢- يتم تنفيذ المشروع(الدرس العاشر) عملي فقط ولا يتم تضمين محتواه فى أسئلة الاختبارات أو اختبار نهاية الفصل الدراسي.

مستشار تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي
الإدارة العامة لمتابعة وتقييم المنهج
د. عبير حامد
(د.عبير حامد احمد)

رئيس قسم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
بالإدارة العامة لتخطيط وصياغة المناهج
(د.طاهر عبدالحميد العدلى)



توزيع محتوى مادة الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات
للصف الثاني الإعدادي العام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥
الفصل الدراسي الأول (نظري وعملي)

الشهر	مسلسل	الأسبوع	الموضـــوع	الأنشـطة المصـاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
سبتمبر ٢٠٢٤	١	٢٠٢٤/٠٩/٢١	- مواقع الويب.	• يتعرف مفهوم (موقع الويب/ الصفحة الرئيسة / صفحة الويب). • يستنتج أن موقع الويب يتكون من صفحة ويب أو أكثر. • يستنتج مكونات صفحة الويب (نص – صورة – فيديو – ارتباط تشعبي...).		
	٢	٢٠٢٤/٠٩/٢٨		• يتعرف مفهوم صفحة الويب الثابتة Static Web Page . • يتعرف مفهوم صفحة الويب التفاعلية Dynamic Web Page.		
أكتوبر ٢٠٢٤	٣	٢٠٢٤/١٠/٠٥	- مراحل تصميم وإنشاء موقع الويب.	• يفرق بين مـراحل تصميم وإنشاء موقع الويب. • يرسم مخطط بسيط على الورق يتضمن صفحات الموقع. • يصمم رسم تخطيطي لصفحات ويب "موقع مدرستي".		أجازة ٦ أكتوبر
	٤	٢٠٢٤/١٠/١٢		• يبحث عن النصوص اللازمة لصفحات الويب المختلفة. • يلتقط مجموعة من الصور لمدرسته من فصول ومعامل وملاعب... . • يحفظ الصور كملفات داخل أحد وحدات التخزين.		
			- إنشاء ومعالجة ملفات الصوت. (إثرائي)	برنامج إنشاء ومعالجة ملفات الصوت وكل ما يتعلق به من محتوى وأنشطة وتدريبات (إثرائي)		
			- إنشاء ومعالجة ملفات الفيديو. (إثرائي)	برنامج إنشاء ومعالجة ملفات الفيديو وكل ما يتعلق به من محتوى وأنشطة وتدريبات (إثرائي)		

الشهر	مسلسل	الأسبوع	الموضـــوع	الأنشـطة المصـاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
أكتوبر ٢٠٢٤	٥	٢٠٢٤/١٠/١٩	- لغة الترميز HTML - مفاهيم أساسية	• تعريف لغة HTML • أوامر HTML • القواعد الأساسية لإنشاء صفحة ويب باستخدام HTML • التركيب البنائي لإنشاء صفحة الويب باستخدام HTML • إضافة عنوان لصفحة الويب بالأمر</title>....... <title>	وفقاً للقرار ١٣٧ يتم عمل: -اختبار أسبوعي - اختبار شهري (١)	
	٦	٢٠٢٤/١٠/٢٦				
نوفمبر ٢٠٢٤	٧	٢٠٢٤/١١/٠٢	- إضافة محتوى لصفحة الويب - تنسيق صفحة الويب	• إضافة نص لصفحة الويب • تغيير اتجاه صفحة الويب باستخدام الخاصية dir • الكتابة بداية من سطر جديد بالأمر • توسيط النص بالأمر <center> ... </center>		
	٨	٢٠٢٤/١١/٠٩				
	٩	٢٠٢٤/١١/١٦	- تابع تنسيق صفحة الويب - تنسيق خلفية صفحة الويب	• إضافة مسافة فارغة بين الكلمات بالأمر (إثرائي) • تحديد لون كخلفية لصفحة الويب بالخاصية bgcolor (إثرائي) • وضع صورة كخلفية لصفحة الويب بالخاصية Background	وفقاً للقرار ١٣٧ يتم عمل: -اختبار أسبوعي - اختبار شهري (٢)	
	١٠	٢٠٢٤/١١/٢٣	- تنسيق الخط في صفحة الويب	• الأمر ... لتنسيق الخط • الأوامر <u> و <b> و <i> لتغيير نمط الخط		
	١١	٢٠٢٤/١١/٣٠	- اضافة وسائط متعددة لصفحة الويب	• إدراج صورة داخل صفحة الويب بالأمر<img> • التحكم في أبعاد الصورة بصفحة الويب الخاصية width والخاصية height (إثرائي) • محاذاة الصورة داخل صفحة الويب الخاصية Align		
ديسمبر ٢٠٢٤	١٢	٢٠٢٤/١٢/٠٧	- تابع اضافة وسائط متعددة لصفحة الويب - الارتباط التشعبي Hyperlink	• إدراج الصوت كخلفية صوتية لصفحة بالأمر <bgsound> (إثرائي) • إدراج فيديو داخل صفحة الويب بالأمر <embed> • إدراج ارتباط تشعبي نصي بصفحة الويب بالأمر <a>...		
	١٣	٢٠٢٤/١٢/١٤				

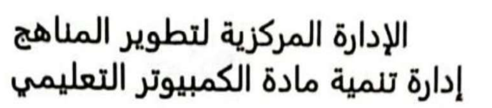
الشهر	مسلسل	الأسبوع	الموضـــوع	الأنشـطة المصـاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
	١٤	٢٠٢٤/١٢/٢١	- إنشاء مشروع "موقع مدرستي"	• إنشاء صفحة الويب " الرئيسة " home.htm • إنشاء صفحة الويب " عن المدرسة "about.htm • إنشاء صفحة الويب " ألبوم الصور " photo.htm • إنشاء صفحة الويب " الرؤية والرسالة " contact.htm		
ديسمبر ٢٠٢٤ ويناير ٢٠٢٥	١٥	٢٠٢٤/١٢/٢٨	مراجعة عامة – اختبار عملي			أجازة ٧ يناير
	١٦	٢٠٢٥/٠١/٠٤				

ملحوظة: يجب مراعاة العطلات والاجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير المادة
د/ محمد يوسف

مستشار المادة
د. عبير حامد
(د.عبير حامد)

رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج
١٨/٩
(د/ أكرم حسن)

الإدارة المركزية لتطوير المناهج
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

توزيع محتوى مادة الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات
للصف الثالث الإعدادي للعام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥
الفصل الدراسي الأول (نظري وعملي)

الشهر	مسلسل	الأسبوع	الموضوع	الأنشطة المصاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
سبتمبر ٢٠٢٤	١	٢٠٢٤/٠٩/٢١	الفصل الأول: حل المشكلات Problem Solving • حل المشكلة Problem Solving. • مراحل حل المشكلة Problem Solving Stages.	• يرتب خطوات حل المشكلة. • يضع خطوات الحل لبعض المشكلات الحياتية. (إثرائي)		
	٢	٢٠٢٤/٠٩/٢٨	خرائط التدفق Flowchart: • خرائط التدفق البسيطة (Simple Flowcharts). • تدريب (١-١) خريطة تدفق لجمع عددين. • تدريب (١ -٢) حل معادلة من الدرجة الأولى Y=3x+2. (إثرائي)	• يكتب تعريف خرائط التدفق. • يعدد إرشادات رسم خرائط التدفق. • نشاط (١-١): خريطة التدفق لحساب مساحة ومحيط مستطيل. • نشاط (١-٢): خريطة التدفق لحساب مساحة الدائرة. (إثرائي) • نشاط (١-٣): خريطة التدفق لحساب عدد السنوات بمعلومية عدد الشهور. (إثرائي)		
أكتوبر ٢٠٢٤	٣	٢٠٢٤/١٠/٠٥	استخدام التفرع (اتخاذ القرار Decision) في خرائط التدفق: • تدريب (١-٣) خريطة تدفق لطباعة كلمة ناجح في حالة أن تكون الدرجة المدخلة أكبر من أو تساوى ٥٠. (إثرائي) • تدريب (١-٤) خريطة تدفق لطباعة حاصل قسمة عددين وإذا كان المقسوم عليه يساوى صفر يطبع "غير معرف".	• نشاط (١-٤): خريطة تدفق لإدخال عددين ثم طباعة "العدد الأكبر هو؟" و "العدد الأصغر هو؟".		أجازة ٦ أكتوبر
	٤	٢٠٢٤/١٠/١٢	• تدريب (١-٥) خريطة تدفق لإدخال رقم ثم طباعة نوع العدد (زوجي أو فردى). (إثرائي) • تدريب (١-٦) الحصول على درجة الحرارة ثم طباعة أكبر من الصفر أو أقل الصفر أو تساوى صفر.	• نشاط (١-٥): خريطة التدفق لحساب مساحة دائرة نصف قطرها R.		
	٥	٢٠٢٤/١٠/١٩	• استخدام الحلقات التكرارية في خرائط التدفق (LOOP) • تدريب (١-٧) طباعة الأعداد من ١ إلى ٣. • تدريب (١-٨) تعديل خريطة التدفق بالتدريب السابق لطباعة جدول ضرب ٣. (إثرائي)	• نشاط (١-٦): تتبع قيم المتغير J وقيمة ما يطبع عند تنفيذ كل خطوة. • نشاط (١-٧): خريطة تدفق لطباعة الأعداد الزوجية من ١ إلى ١٠. (إثرائي)		
	٦	٢٠٢٤/١٠/٢٦	• تدريب (١-٩) طباعة مجموع الأعداد الصحيحة من ١ إلى ٣.	• نشاط (١-٨): مجموع الأعداد الفردية في الأعداد من ١ إلى ١٠. • نشاط (١-٩): مجموع الأعداد الزوجية بدلاً من الفردية. (إثرائي)	وفقاً للقرار	

	مسلسل	الأسبوع	الموضوع	الأنشطة المصاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
	٧	٢٠٢٤/١١/٠٢	<u>الفصل الثاني : مقدمة فيجوال بيزيك دوت نت</u> • لغة فيجوال بيزيك دوت نت Visual Basic ..Net • <u>البرمجة وذاكرة الكمبيوتر. (إثرائي)</u> • لغة Visual Basic.net وإطار العمل .NET Framework • لغة Visual Basic.Net و IDE:	• <u>يرسم رسم تخطيطي لأهم مكونات شاشة (IDE). (إثرائي)</u>	١٣٧ يتم عمل: -اختبار أسبوعي - اختبار شهري (١)	
	٨	٢٠٢٤/١١/٠٩				
	٩	٢٠٢٤/١١/١٦	<u>الفصل الثالث: خصائص أدوات التحكم (Controls Properties)</u> • النموذج Form: ○ ضبط خصائص (Name) و (Text). ○ ضبط خصائص (FormBorderStyle)، (MaximizeBox) ، (MinimizeBox)، (BackColor)، (RightToLeft). ○ <u>(ControlBox) (RightToLeftLayout)، (إثرائي)</u> ○ (WindowState) (إثرائي)	• يضبط خصائص نافذة النموذج (form) كما ورد بالكتاب المدرسي.	وفقاً للقرار ١٣٧ يتم عمل: -اختبار أسبوعي - اختبار شهري (٢)	
...مبر ٢٠...	١٠	٢٠٢٤/١١/٢٣				
	١١	٢٠٢٤/١١/٣٠	• زر الأمر Button: ○ ضبط خصائص (Location) - (Size). ○ <u>ضبط خصائص - (ForeColor) (BackColor) - (Font). (إثرائي)</u> • العنوان Label: ○ ضبط خصائص -(AutoSize) (BorderStyle). • صندوق الكتابة Textbox: ○ ضبط خصائص (MaxLength) ○ <u>- (MultiLine) (PasswordChar). (إثرائي)</u>	• يرسم زر الأمر (Button) على نافذة النموذج (Form). • يغير موقع زر الأمر (Button) على نافذة النموذج (Form). • <u>يضبط خصائص اللون الأمامي والخلفي والخط لزر الأمر. (إثرائي)</u> • يتحكم في حجم أداة التحكم العنوان (Label). • يضع حدود لأداة التحكم العنوان (Label). • <u>يضبط خصائص صندوق الكتابة كما ورد بالكتاب المدرسي. (إثرائي)</u>		
...مبر ٢٠...	١٢	٢٠٢٤/١٢/٠٧	• صندوق القائمة ListBox: ○ ضبط خصائص -(Items) (SelectionMode)-(Sorted). • <u>صندوق التحرير والسرد ComboBox:</u> ○ <u>ضبط خصائص (AutoCompleteMode) -</u> (AutoCompleteSource). (إثرائي)	• يضبط خصائص كل من • ListBox • <u>ComboBox</u> <u>كما ورد بالكتاب المدرسي (إثرائي)</u>		



الإدارة المركزية لتطوير المناهج
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

	مسلسل	الأسبوع	الموضوع	الأنشطة المصاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
	١٣	٢٠٢٤/١٢/١٤	• صندوق المجموعة GroupBox. • زر (اختيار بديل واحد) RadioButton • صندوق الاختيار CheckBox.	• يضع صندوق مجموعة (GroupBox) مرتين ثم يرسم أزرار (اختيار بديل واحد) RadioButton داخل كل مجموعة بحيث تعبر المجموعة الأولى عن النوع (ذكر أو أنثى) والمجموعة الثانية تعبر عن الحالة الاجتماعية (أعزب أو متزوج ...الخ) (ثرائي) • يرسم عدة صناديق اختيار (CheckBox) توضح اللغات (انجليزية - فرنسية) التي يجيدها الطالب.		
	١٤	٢٠٢٤/١٢/٢١	الفصل الرابع: نافذة الكود (Code Window) • نافذة الكود (Code Window). • معالج الحدث (Event Handler).	• يفتح نافذة الكود (Code Window). • ينشأ معالج حدث نقر زر أمر (Button) من خلال نافذة الكود (Code Window).		
	١٥	٢٠٢٤/١٢/٢٨	• ضبط الخصائص (Properties) برمجيا.	• ضبط خاصية Text برمجيا كما ورد بالكتاب المدرسي.		
يناير ٢٠٢	١٦	٢٠٢٥/٠١/٠٤	• مراجعة عامة	• عمل مشروعات بسيطة		أجازة ٧ يناير

ملحوظة: يجب مراعاة العطلات والإجازات الرسمية ومواعيد الامتحانات.

خبير المادة

مستشار المادة

(د.عبير حامد)

رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

(د/ أكرم حسن)

الإدارة المركزية لتطوير المناهج
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

توزيع محتوى

مادة الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات

للحلقة الإعدادية من مرحلة التعليم الأساسي

الفصل الدراسى الثانى
للعام الدراسي ٢٠٢٥/٢٠٢٤



الإدارة المركزية لتطوير المناهج
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

توزيع محتوى مادة الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات
للصف الثاني الإعدادي العام الدراسي ٢٠٢٥/٢٠٢٤
الفصل الدراسي الثاني (نظري وعملي)

الشهر	مسلسل	الأسبوع	الموضـــوع	الأنشـطة المصـاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
فبراير ٢٠٢٥	١	٢٠٢٥/٠٢/٠٨	الوحدة الأولى: • النموذج Form – بعض أدوات النموذج	• يشرح أوامر لغة الترميز.HTML (إثرائي) • يوظف أوامر لغة الترميز HTML في إنتاج صفحة ويب تفاعلية • يجري بعض العمليات (إضافة حقل/ إضافة زر اختيار بديل واحد (Radio Button في لغة HTML (إثرائي)		
	٢	٢٠٢٥/٠٢/١٥	• لغة HTML-تابع بعض أدوات النموذج	• يشرح بعض عناصر لغة الترميز HTML (صندوق الاختيار- زر الأمر Button - زر إرسال Submit - زر جديد Reset) • يكتب أوامر لغة الترميز HTML بطريقة صحيحة (إثرائي)		
	٣	٢٠٢٥/٠٢/٢٢	• المشروع	• تصميم صفحة ويب لتسجيل بياناتك		
مارس ٢٠٢٥	٤	٢٠٢٥/٠٣/٠١	الوحدة الثانية: • المفاهيم الأساسية للغة Java Script	• يتعرف بعض المفاهيم الأساسية للغة Java Script • يتعرف القواعد الأساسية لإنشاء صفحة ويب باستخدام أوامر لغة Java Script • يكتب كود بلغة Java Script بدقة (إثرائي)		
	٥	٢٠٢٥/٠٣/٠٨	• استدعاء كود Java Script	• يتعرف طريقة استدعاء كود Java Scriptباستخدام زر أمر.button • يتعرف ماهية الدالة Function (إثرائي) • يكتب كود استدعاء الدالة Function • يوظف أدوات لغة البرمجة Java Script في مشروعة التفاعلي (إثرائي)	وفقاً للقرار ١٣٧ يتم عمل: -اختبار أسبوعي - اختبار شهري (١)	
	٦	٢٠٢٥/٠٣/١٥	• جملة التفرع If Statement	• يستخدم بعض أوامر لغة Java Script لإنشاء صفحة ويب • يحل أمثلة باستخدام التعبير الشرطي if condition(إثرائي) • يتعاون مع زملاءه في تنفيذ أنشطة التعلم (إثرائي)		
	٧	٢٠٢٥/٠٣/٢٢				
			• التحقق من صحة البيانات المدخلة في صفحة الويب (إثرائي)	• التحقق من صحة البيانات المدخلة في صفحة الويب وكل ما يتعلق به من محتوى وأنشطة وتدريبات (إثرائي)		
مارس ٢٠٢٥	٨	٢٠٢٥/٠٣/٢٩	• مشروع	• يصمم صفحة ويب تفاعلية • يطور صفحة الويب التفاعلية (إثرائي) • يقارن بين صفحة الويب الساكنة والتفاعلية (إثرائي)	وفقاً للقرار ١٣٧ يتم عمل:	عيد الفطر المبارك
ابريل ٢٠٢٥	٩	٢٠٢٥/٠٤/٠٥				

الشهر	مسلسل	الأسبوع	الموضوع	الأنشطة المصاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
			• موضوع HTML5 اثرائى		-اختبار أسبوعي - اختبار شهري (٢)	
ابريل ٢٠٢٥	١٠	٢٠٢٥/٠٤/١٢	**الوحدة الثالثة:** • الاستخدام الآمن للإنترنت	• يتعرف المفاهيم الشائعة لمستخدمى شبكة الإنترنت (سرقة الهوية - البرامج الضارة - برامج التجسس....) • يذكر اكبر عدد من الافكار للمواقف التى يمكن أن يتعرض لها مستخدمى خدمات الانترنت		
	١١	٢٠٢٥/٠٤/١٩		• يصمم لوحة الكترونية بمواقف الاستخدام السيء للانترنت (إثرائي) • يشرح ارشادات الاستخدام الامن لخدمات الإنترنت • يقدر أهمية الاستخدام الامن لخدمات الإنترنت في حياتنا		شم النسيم
	١٢	٢٠٢٥/٠٤/٢٦	مراجعة عامة – اختبار عملي			عيد تحرير سيناء وعيد العمال
مايو ٢٠٢٥	١٣	٢٠٢٥/٠٥/٠٣				
	١٤	٢٠٢٥/٠٥/١٠				

ملحوظة: يجب مراعاة العطلات والاجازات الرسمية ومواعيد الإمتحانات.

خبير المادة
د/ محمد يوسف

مستشار المادة
د. عبير حامد
(د.عبير حامد)

رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج
(د/ أكرم حسن)



توزيع محتوى مادة الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات
للصف الثالث الإعدادي للعام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥
الفصل الدراسي الثاني (نظري وعملي)

الشهر	مسلسل	الأسبوع	الموضوع	الأنشطة المصاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
فبراير ٢٠٢٥	١	٢٠٢٥/٠٢/٠٨	**الفصل الأول: البيانات Data** ● أنواع البيانات (Data Types) ● الثوابت والمتغيرات (Constant & Variables)	- تدريب (١-١). - تدريب (١-٢).		
	٢	٢٠٢٥/٠٢/١٥	● تابع الثوابت والمتغيرات (Constant & Variables) ● جملة التخصيص (Assignment)	- تدريب (١-٣). - تدريب (١-٤). - تدريب (١-٥).		
	٣	٢٠٢٥/٠٢/٢٢	● أولويات تنفيذ العمليات الحسابية ● الأخطاء (Errors)	- يعطى الطالب تعبيرات حسابى ويقوم بحسابها حسب أولويات تنفيذ العمليات الحسابية. (إثرائى) - أمثلة للأنواع المختلفة من الأخطاء		
مارس ٢٠٢٥	٤	٢٠٢٥/٠٣/٠١				
	٥	٢٠٢٥/٠٣/٠٨	**الفصل الثاني: التفرع Branching** ● التفرع باستخدام جملة If...Then ● التفرع باستخدام If...Then..Else...	- فهم تحويل خريطة التدفق الى جملة IF (إثرائي) - أمثلة لأشكل مختلفة من التعبير الشرطي Conditional Expression المستخدم مع جملة IF (إثرائي) - تدريب (٢-١). - تدريب (٢-٢).	وفقاً للقرار ١٣٧ يتم عمل: -اختبار أسبوعي - اختبار شهري (١)	
	٦	٢٠٢٥/٠٣/١٥				



الشهر	مسلسل	الأسبوع	الموضوع	الأنشطة المصاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
				- تدريب (٢-٣).		
			• التفرع باستخدام Select...Case (إثرائي)	التفرع باستخدام Select...Case (إثرائي) وكل ما يتعلق به من محتوى وأنشطة وتدريبات (إثرائى)		
مارس ٢٠٢٥	٧	٢٠٢٥/٠٣/٢٢	الفصل الثالث: التكرار والإجراءات Looping & Procedures • استخدام الجملة For...Next	- تدريب (٣-١). - تدريب (٣-٢).		
	٨	٢٠٢٥/٠٣/٢٩	• تابع For...Next التحكم في البداية والنهاية ومقدار الزيادة فى جملة For...Next	- تدريب (٣-٣). - تدريب (٣-٤).		عيد الفطر المبارك
ابريل ٢٠٢٥	٩	٢٠٢٥/٠٤/٠٥				
			• استخدام Do while (إثرائي)	استخدام Do while (إثرائي) وكل ما يتعلق به من محتوى وأنشطة وتدريبات (إثرائى)		
			• الإجراء Procedure (إثرائي) • الإعلان عن الإجراء Sub (إثرائي)	الإجراء Procedure والإعلان عن الإجراء Sub وكل ما يتعلق به من محتوى وأنشطة وتدريبات (إثرائى)		
			• الإعلان عن الدالة Function (إثرائي)	- الإعلان عن الدالة Function وكل ما يتعلق به من محتوى وأنشطة وتدريبات (إثرائى)	وفقاً للقرار ١٣٧ يتم عمل: -اختبار أسبوعي - اختبار شهري (٢)	
ابريل ٢٠٢٥	١٠	٢٠٢٥/٠٤/١٢	الفصل الرابع: التعدى الإلكتروني			شم النسيم
	١١	٢٠٢٥/٠٤/١٩				
مايو ٢٠٢٥	١٢	٢٠٢٥/٠٤/٢٦	• مراجعة عامة			عيد تحرير



الشهر	مسلسل	الأسبوع	الموضوع	الأنشطة المصاحبة	التقييمات والاختبارات	ملاحظات
	١٣	٢٠٢٥/٠٥/٠٣				سيناء وعيد العمال
	١٤	٢٠٢٥/٠٥/١٠				

ملحوظة: **يجب مراعاة العطلات والأجازات الرسمية ومواعيد الإمتحانات.**

خبير المادة

مستشار المادة

(د.عبير حامد)

رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

(د/ أكرم حسن)